



2017年 人間科学学部（文系）第4問

4 数列 $\{a_n\}$ の第 n 項は, n を 3 で割ったときの余りの値であり, 数列 $\{b_n\}$ の第 n 項は, n を 4 で割ったときの余りの値である. $a_n + b_n + 6$ が 10 で割り切れるときの n の値を, 小さい方から順に並べてできる数列を $\{c_n\}$ とするとき, $c_9 =$, $c_{10} =$ である.